

**Johdonsuoja-automaattien syöttökisko, haarukka, metri**

koodi	Vaiheet	Mod. määrä	Mod. leveys	Johdin mm <sup>2</sup>	paino CU kg/kpl	pak.
852/10/56	1	57	17,8	10	0,240	50
853/16/56	1	57	17,8	16	0,320	50
853/20/56	1	56	17,8	20	0,450	50
710/10/57	3	57	17,8	10	0,505	10
710/16/57	3	57	17,8	16	0,720	10
715GN	L1+N+L1+N..	56	17,8	10	0,650	10
3240	L1+N, L2+N, L3+N	54	17,8	10	0,803	10
716	L1L2L3+N	56	17,8	10	0,803	10


**Uutuus**
**VVS-kytkinten N-kisko, metri, sininen, Piikki ja Haarukka.**

3170B / 17,6 Piikki	1 (17,6)	30	35,2	10	0,240	50
3164B Haarukka	1 (17,8)	28	35,6	10	0,240	50
3170B / 17,8 Piikki	1 (17,8)	28	35,6	10	0,240	50

**Uutuus**
**Johdonsuoja-automaattien määrämittaiset syöttökiskot, haarukka**

ES 10210	1	2	17,8	10	0,015	20
ES 11210	1	12	17,8	10	0,075	20
ES 20610	2	6	17,8	10	0,039	10
ES 21210	2	12	17,8	10	0,072	10
ES 21610	2	16	17,8	10	0,096	10
ES 30610	3	6	17,8	10	0,053	10
ES 30910	3	9	17,8	10	0,076	10
ES 31210	3	12	17,8	10	0,100	10
ES 31510	3	15	17,8	10	0,123	10
ES 31810	3	18	17,8	10	0,145	10
ES 32110	3	21	17,8	10	0,173	10
ES 32410	3	24	17,8	10	0,205	10
ES 32710	3	27	17,8	10	0,225	10
ES 33010	3	30	17,8	10	0,249	10
ES 30616	3	6	17,8	16	0,112	10
ES 30916	3	9	17,8	16	0,163	10
ES 31216	3	12	17,8	16	0,218	10
ES 31516	3	15	17,8	16	0,218	10
ES 31816	3	18	17,8	16	0,364	10
ES 32116	3	21	17,8	16	0,442	10
ES 32416	3	24	17,8	16	0,218	10
ES 32716	3	27	17,8	16	0,572	10
ES 33016	3	30	17,8	16	0,630	10
ES41210N	L1+N, L2+N, L3+N	12 + N	17,8	10	0,340	10
ES41810N	L1+N, L2+N, L3+N	18 + N	17,8	10	0,450	10


**Johdonsuoja-automaattien syöttökisko, piikki, metri**

854	1	57	17,8	10	0,240	50
854/16	1	57	17,8	16	0,320	50
710S/10/57	3	57	17,8	10	0,505	10
710S/16/57	3	57	17,8	16	0,720	10
715SN	L1+N+L1+N..	56	17,8	10	0,650	10
3494	L1+N, L2+N, L3+N	54	17,8	10	0,803	10
716S	L1L2L3+N	56	17,8	10	0,803	10


**Uutuus**
**Johdonsuoja-automaattien määrämittaiset syöttökiskot, piikki**

ES S10210	1	2	17,8	10	0,015	20
ES S11210	1	12	17,8	10	0,075	20
ES S10216	1	2	17,8	16	0,023	20
ES S11216	1	12	17,8	16	0,013	20
ES S30610	3	6	17,8	10	0,053	10
ES S30910	3	9	17,8	10	0,076	10
ES S31210	3	12	17,8	10	0,100	10
ES S31510	3	15	17,8	10	0,123	10
ES S31810	3	18	17,8	10	0,145	10
ES S32110	3	21	17,8	10	0,173	10
ES S32410	3	24	17,8	10	0,205	10
ES S32710	3	27	17,8	10	0,225	10
ES S33010	3	30	17,8	10	0,249	10
ES S41210N	L1+N, L2+N, L3+N	12 + N	17,8	10	0,340	10
ES S41810N	L1+N, L2+N, L3+N	18 + N	17,8	10	0,450	10
ES S30616	3	6	17,8	16	0,112	10
ES S30916	3	9	17,8	16	0,163	10
ES S31216	3	12	17,8	16	0,218	10
ES S31516	3	15	17,8	16	0,280	10
ES S31816	3	18	17,8	16	0,364	10
ES S32116	3	21	17,8	16	0,442	10
ES S32416	3	24	17,8	16	0,509	10
ES S32716	3	27	17,8	16	0,572	10
ES S33016	3	30	17,8	16	0,630	10



### Johdonsuoja-automaattien syöttökiskojen tarvikkeet

koodi	Vaiheet	Tuoteseloste	pak.
A 11	1	1~ Syöttökiskon päätysuoja	50
A 1	3	3~ Syöttökiskon päätysuoja	50
A 2	4	4~ Syöttökiskon päätysuoja	50
BRS 5	1 - 4	5-os. napasuoja syöttökiskolle	10

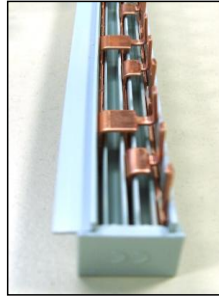


A 11 ja A 1



### Johdonsuoja-automaattien määrämittaiset syöttökiskot, piikki, ABB "uusi"

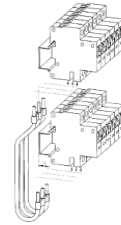
koodi	Vaiheet	Mod. määrä	Mod. leveys	Johdin mm <sup>2</sup>	paino CU kg/kpl	pak.
700SPM EK/06TE	3	6	17,6	10	0,050	10
700SPM EK/09TE	3	9	17,6	10	0,070	10
700SPM EK/12TE	3	12	17,6	10	0,085	10
700SPM EK/15TE	3	15	17,6	10	0,120	10
700SPM EK/18TE	3	18	17,6	10	0,140	10
700SPM EK/21TE	3	21	17,6	10	0,178	10
700SPM EK/24TE	3	24	17,6	10	0,210	10
700SPM EK/27TE	3	27	17,6	10	0,238	10
700SPM EK/30TE	3	30	17,6	10	0,265	10
710SPM	3	60	17,6	10	0,585	10
710SPM/16	3	60	17,6	16	0,815	10



700SPM EK/06

### Johdonsuoja-automaattien virransyöttöjen siirto riviltä toiselle 10mm<sup>2</sup>

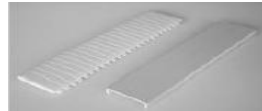
koodi	Vaiheet	Tuoteseloste	paino CU kg/kpl	pak.
RV1125	1~	Yhdistysjohdin 10mm <sup>2</sup> 125mm Mu	0,022	50
RV1138	1~	Yhdistysjohdin 10mm <sup>2</sup> 138mm Mu	0,023	50
RV1150	1~	Yhdistysjohdin 10mm <sup>2</sup> 150mm Mu	0,024	50
RV1125B	1~	Yhdistysjohdin 10mm <sup>2</sup> 125mm Sin.	0,022	50
RV1138B	1~	Yhdistysjohdin 10mm <sup>2</sup> 138mm Sin.	0,023	50
RV1150B	1~	Yhdistysjohdin 10mm <sup>2</sup> 150mm Sin.	0,024	50
RV3125	3~	Yhdistysjohdin 3~10mm <sup>2</sup> 125mm Mu	0,066	25
RV3138	3~	Yhdistysjohdin 3~10mm <sup>2</sup> 138mm Mu	0,069	25
RV3150	3~	Yhdistysjohdin 3~10mm <sup>2</sup> 150mm Mu	0,072	25
RV3250	3~	Yhdistysjohdin 3~10mm <sup>2</sup> 250mm Mu	0,132	25



RV3125 ja RV3150

### DIN-aukon peitelevyt

BAS 220W	220 mm	valkoinen	10/100
BA 1000 G	1 m	harmaa RAL 7035	20
BA 1000 W	1 m	Valkoinen	20



BAS 220W ja BA 1000 G

### Tulppasulakepesien DII & DIII Monimittarisyöttökisko "CNC" 3~, haarukka 25 A , piikki 63 A

koodi	Vaiheet	Mittarit / sul.pesät	Mod. Jako mm	Kisko mm <sup>2</sup>	paino CU kg/kpl	pak.
SKS0304/V1/06TE	3	2	CNC	10	0,297	10
SKS0304/V1/09TE	3	3	CNC	16	0,550	10
SKS0304/V1/12TE	3	4	CNC	16	0,947	10
SKS0304/V1/15TE	3	5	CNC	16	1,100	10
SKS0304/V1/18TE	3	6	CNC	16	1,208	10



SKS0304/V1/06TE

Peitekanen tulppasulakepesien väliin saa määrämittaisena ja 25mm<sup>2</sup> liittimet ultraäänihitsattuna

### Rivivarokesyöttökisko, metri, haarukka

koodi	Vaiheet	Mod. määrä	Mod. leveys	Johdin mm <sup>2</sup>	paino CU kg/kpl	pak.
3534DII25A	1	21	40,5	24	0,240	50
3536DIII63A	1	16	60,0	36	0,320	50



3534DII25A ja 3536DIII63A

802-35 Tuppiloiitin 35 mm<sup>2</sup> 5\*5 tai 3\*12mm kiskolle

### Moottorisuojakytinten syöttökiskot 45mm jaolla 690V

koodi	Vaiheet	Mod. määrä	Mod. leveys	A	paino CU kg/kpl	pak.
CPM 2456	3	2 * 3	45	63	0,069	5
CPM 3456	3	3 * 3	45	63	0,100	5
CPM 4456	3	4 * 3	45	63	0,135	5
CPM 5456	3	5 * 3	45	63	0,167	5
CPM 2546	3 + H1	2 * (3 + AK)	45+9 mm	63	0,081	5
CPM 3546	3 + H1	3 * (3 + AK)	45+9 mm	63	0,121	5
CPM 4546	3 + H1	4 * (3 + AK)	45+9 mm	63	0,160	5
CPM 5546	3 + H1	5 * (3 + AK)	45+9 mm	63	0,182	5
BTC 25IC	Syöttöliitin 2,5-25mm <sup>2</sup> IEC/EN60947 & UL508				0,045	10
BTC 25EC	Syöttöliitin 2,5-25mm <sup>2</sup> UL508E				0,065	10
TA 63	Liitinsuoja 3-nap. 63A kiskolle					10
MSV G 45-14-2	3	2 * 3	45	63	0,076	10
MSV G 45-14-3	3	3 * 3	45	63	0,112	10
MSV G 45-14-4	3	4 * 3	45	63	0,149	10
MSV G 45-14-5	3	5 * 3	45	63	0,185	10
MSV G 54-14-2	3 + H1	2 * (3 + AK)	45+9 mm	63	0,090	10
MSV G 54-14-3	3 + H1	3 * (3 + AK)	45+9 mm	63	0,134	10
MSV G 54-14-4	3 + H1	4 * (3 + AK)	45+9 mm	63	0,178	10
MSV G 54-14-5	3 + H1	5 * (3 + AK)	45+9 mm	63	0,221	10
MSV GE 1-14	Syöttöliitin 6-25mm <sup>2</sup> haar. syöttö kiskon päältä				0,040	10
MSV GE 2-14	Syöttöliitin 6-25mm <sup>2</sup> haar. syöttö kiskon edestä				0,059	10
MSV B54	Liitinsuoja 3-nap. 63A kiskolle					10



MSV 5456 ja MSV G 54-14-2



MSV G 45 ja MSV G 54

### Al/Cu-vaihtoliittimet

38055	Al/Cu Jakoblokki 250A 1*35-120 => 4*1,5-10+5*1,5-16+2*6-35	1
38064	Al/Cu Vaihtoliitin 175A 1*50 => 1*50mm <sup>2</sup>	1
38061	Al/Cu Vaihtoliitin 400A 1*35-240 => 1*35-240mm <sup>2</sup>	1
38062	Al/Cu Vaihtoliitin 800A 1*35-300 => 1*35-300mm <sup>2</sup>	1
38063	Al/Cu Vaihtoliitin 800A 2*35-300 => 2*35-300mm <sup>2</sup>	1



38062 38063

### Tuppiliittimet Cu-johdinten kiskokiinnitykseen ilman reikiä 16 - 185mm<sup>2</sup>

koodi	Tuoteseloste	paino kpl	pak.
BKS1610	16 mm <sup>2</sup> liitin 10mm kiskolle	-	40
BKS3510	35 mm <sup>2</sup> liitin 10mm kiskolle	-	20
BKS5010	50 mm <sup>2</sup> liitin 10mm kiskolle	-	20
BKS7010	70 mm <sup>2</sup> liitin 10mm kiskolle	-	10
BKS12010	120 mm <sup>2</sup> liitin 10mm kiskolle	-	10
BKS18510	185 mm <sup>2</sup> liitin 10mm kiskolle	-	10
BKS1605	16 mm <sup>2</sup> liitin 5 mm kiskolle	-	40
BKS3505	35 mm <sup>2</sup> liitin 5 mm kiskolle	-	20
BKS5005	50 mm <sup>2</sup> liitin 5 mm kiskolle	-	20
BKS7005	70 mm <sup>2</sup> liitin 5 mm kiskolle	-	10
BKS12005	120 mm <sup>2</sup> liitin 5 mm kiskolle	-	10
BKS18505	185 mm <sup>2</sup> liitin 5 mm kiskolle	-	10



BKS18510 - BKS1605

### CU-haaroitusliittimet

koodi	Tuoteseloste	Vaiheet	pak.
KS 251	Cu-haaroitusliitin 4x25mm <sup>2</sup>	1	10
KS 253	Cu-haaroitusliitin 3x4x25mm <sup>2</sup>	3	1
KS 255NPE	Cu-haaroitusliitin 3x4x25mm <sup>2</sup> +PE+N	3+PE+N	1



KS 251

koodi	Mitat p x l x k	Tulo mm <sup>2</sup>	Lähdöt kpl	Liittimet	Vaiheet	pak.
38049	66x27x47	1x2,5-16	6	4x2,5-6	1	1
38041	74x27x47	1x10-35	6	6x2,5-16 2x2,5-16	1	1
38032	92x35x49	1x10-70	6	6x2,5-16	1	1
38020	95,5x44,5x49	1x35-120	11	2x6-35 5x1,5-16 4x1,5-10	1	1
38019	95,5x44,5x49	1x95-185	11	2x6-35 5x1,5-16 4x1,5-10	1	1
38076	71x45x42,5	1x10-35	10	10x2,5-16	1	1
38074	71x45x42,5	1x16-70	10	10x2,5-16	1	1
38074N	71x45x42,5	1x16-70	10	10x2,5-16	1	1
38074PE	71x45x42,5	1x16-70	10	10x2,5-16	1	1
38075	80x71,5x42,5	1x10-35/napa	6	6x2,5-16	3	1
38073	80x71,5x42,5	1x16-70/napa	6	6x2,5-16	3	1
38056	98x74,5x45	1x10-35/napa	7/ vaihe + N	5x1,5-6 2x2,5-16	3 + N	1



38056 38075 38074

### Maadoitustarvikkeet ja potentiaalin tasauskisko

944	Pot.tasauskisko 7*2,5-16mm <sup>2</sup> +1 johdinØ 7-10 + 1*3,5*30 latta	50
901/Ni	Maadoituspanta 1/8" - 1½" => 1*2,5 - 2*16mm <sup>2</sup>	10/200
902/Ni	Maadoituspanta 1/8" - 4" => 1*2,5 - 2*16mm <sup>2</sup>	10/200
900/Ni	Maadoituspanta 1/8" - 3/8" => 1*2,5 - 2*16mm <sup>2</sup>	10/200
903/Ni	Maadoituspanta 1/8" - 6" => 1*2,5 - 2*16mm <sup>2</sup>	5/150



944



901/Ni - 903/Ni

### PE- ja N-liittimet DIN-kiskokiinnityksellä 35 tai 15 mm kiskoille

koodi	Tuoteseloste	Pitimen väri	paino kpl	pak.
870 N/7	N-kisko 7x16mm <sup>2</sup>	Sininen	-	100
870 N/12	N-kisko 12x16mm <sup>2</sup>	Sininen	-	100
870 N/15	N-kisko 15x16mm <sup>2</sup>	Sininen	-	100
870 S/7	PE-kisko 7x16 mm <sup>2</sup>	Vihreä	-	100
870 S/12	PE-kisko 12x16 mm <sup>2</sup>	Vihreä	-	100
870 S/15	PE-kisko 15x16 mm <sup>2</sup>	Vihreä	-	100



870 N/7 - 870 S/15

### Valmiiksi pätkityt PE- ja N-kiskot NPET-1 pitimelle 10/16mm<sup>2</sup>

koodi	Tuoteseloste	paino kpl	pak.
SET1	2-os. PE/N kiskopaketti 2*870-7 + 2*NPET1	-	50
SET2	2-os. PE/N kiskopaketti 2*870-14 + 2*NPET1	-	50
SET3	2-os. PE/N kiskopaketti 2*870-24 + 2*NPET1	-	50
SET4	2-os. PE/N kiskopaketti 2*870-32 + 2*NPET1	-	50
SET5	2-os. PE/N kiskopaketti 2*870-52 + 2*NPET1	-	25
802-115Sol	PE / N-Kiskojen Al/Cu-syöttöliitin 25mm <sup>2</sup> piikki eristämätön		
802-215Sol	PE / N-Kiskojen Al/Cu-syöttöliitin 50mm <sup>2</sup> piikki eristämätön		
802-215Gol	PE / N-Kiskojen Al/Cu-syöttöliitin 50mm <sup>2</sup> haarukka eristämätön		
PEN-16	PEN-liitospala PE- / N-kiskoille 16mm <sup>2</sup>		
870M	N/PE-kisko 1m 166x16mm <sup>2</sup>	-	5 / 25
NPET1	DIN-kiskokiinnike 2 * 870M-kiskolle	-	50



SET1 - SET5



NPET1, 870M ja PEN 16



802-115Sol - 802-215Gol

### PE- ja N-liittimet 2x10, 3x10, 3x12 tai 5x5 mm kiskoille

BKGS 0603	Tuppiliitin 1,5 - 6 mm <sup>2</sup>
BKGS 1603	Tuppiliitin 1,5 - 16 mm <sup>2</sup>
BKGS 3503	Tuppiliitin 2,5 - 35 mm <sup>2</sup>
786/95	Tuppiliitin 16 - 95mm <sup>2</sup>



BKGS 3503 - BKGS 0603

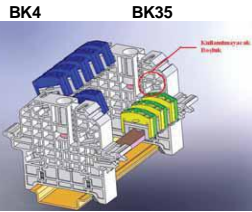


### PE- ja N-liittimet lähtökohtaisella numerointi mahdollisuudella 2x10mm kiskoille

525371	Tuppiliitin 0,5 - 4 mm <sup>2</sup> N-johtimille Sininen <b>IBK4BL</b>	100	UUTUUS
525372	Tuppiliitin 2,5 - 10 mm <sup>2</sup> N-johtimille Sininen <b>IBK10BL</b>	100	
525373	Tuppiliitin 16 - 35 mm <sup>2</sup> N-johtimille Sininen <b>IBK35BL</b>	50	UUTUUS
525381	Tuppiliitin 0,5 - 4 mm <sup>2</sup> PE-johtimille KEVI <b>IBK4YE</b>	100	
525382	Tuppiliitin 2,5 - 10 mm <sup>2</sup> PE-johtimille KEVI <b>IBK10YE</b>	100	UUTUUS
525383	Tuppiliitin 16 - 35 mm <sup>2</sup> PE-johtimille KEVI <b>IBK35YE</b>	50	
525361	Tuppiliitin 0,5 - 4 mm <sup>2</sup> <b>BK4 3*10mm kiskoille</b>	100	UUTUUS
525362	Tuppiliitin 2,5 - 10 mm <sup>2</sup> <b>BK10 3*10mm kiskoille</b>	100	
525363	Tuppiliitin 16 - 35 mm <sup>2</sup> <b>BK35 3*10mm kiskoille</b>	50	

### Cu-kisko 3x10mm paljas- tai tinattukupari

525300	<b>KUB 3 3x10mm 80A Kuparikisko 1Metri</b>	10	UUTUUS
525350	<b>KUB 3 3x10mm 80A tinattu kuparikisko 1 Metri</b>	10	
528110	<b>BM kannake yhdelle KUB 3 kiskolle taustalevyasennus</b>	50	
495099	<b>KD6 kannake 1 - 3:lle KUB 3 kiskolle Din-kisko kiinnityksellä</b>		
495109	<b>KD6A kannake 1 - 3:lle KUB 3 kiskolle etusuojan pidikkeillä Din-kisko kiinnityksellä</b>		
498190	<b>KD6A läpinäkyvä etusuoja 1M</b>		
498187	<b>KD6A sinetöintipinnit etusuojan sinetöimiseen</b>		

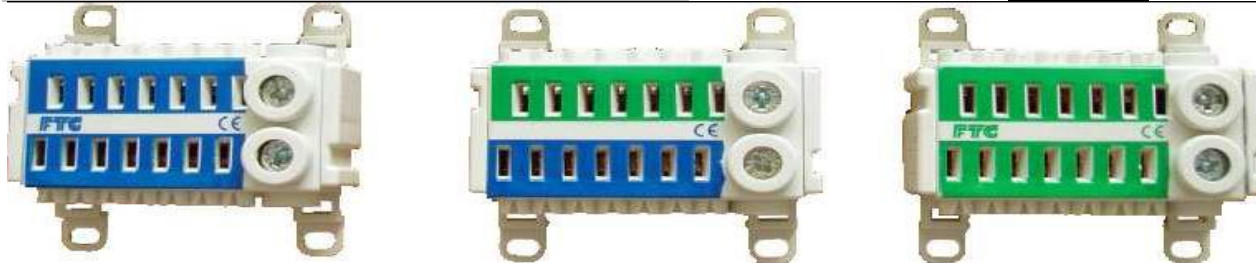


KD6A + KUB3 + IBK-liittimet

Jousiliitännäiset vaihe-, PE- ja N-kiskot Syöttöliitin 1x 1,5-25 lähdot 6 x 0,5-6mm<sup>2</sup>  
 " Frog = Sammakko " on tarkoitettu CU-kaapeleille, saatavana 1 - 5 modulia pitkinä.

koodi	Tuoteseloste	Mod. määrä	paino CU kg/kpl	pak.
KS74 1G	Harmaa -2x(1x25 + 7x6mm <sup>2</sup> )	1	0,02	10
KS74 2G	Harmaa -4x(1x25 + 7x6mm <sup>2</sup> )	2	0,04	10
KS74 3G	Harmaa -6x(1x25 + 7x6mm <sup>2</sup> )	3	0,06	10
KS74 4G	Harmaa -8x(1x25 + 7x6mm <sup>2</sup> )	4	0,08	10
KS74 5G	Harmaa -10x(1x25 + 7x6mm <sup>2</sup> )	5	0,1	10
KS74 1N	Sininen N 2x(1x25 + 7x6mm <sup>2</sup> )	1	0,02	10
KS74 2N	Sininen N 4x(1x25 + 7x6mm <sup>2</sup> )	2	0,04	10
KS74 3N	Sininen N 6x(1x25 + 7x6mm <sup>2</sup> )	3	0,06	10
KS74 4N	Sininen N 8x(1x25 + 7x6mm <sup>2</sup> )	4	0,08	10
KS74 5N	Sininen N 10x(1x25 + 7x6mm <sup>2</sup> )	5	0,1	10
KS74 1PE	Ke/Vi PE 2x(1x25 + 7x6mm <sup>2</sup> )	1	0,02	10
KS74 2PE	Ke/Vi PE 4x(1x25 + 7x6mm <sup>2</sup> )	2	0,04	10
KS74 3PE	Ke/Vi PE 6x(1x25 + 7x6mm <sup>2</sup> )	3	0,06	10
KS74 4PE	Ke/Vi PE 8x(1x25 + 7x6mm <sup>2</sup> )	4	0,08	10
KS74 5PE	Ke/Vi PE 10x(1x25 + 7x6mm <sup>2</sup> )	5	0,1	10
KS74 1NPE	Sin + Ke/Vi N ja PE 1x25 + 7x6mm <sup>2</sup>	1	0,02	10
KS74 2NPE	Sin + Ke/Vi N ja PE 2x25 + 14x6mm <sup>2</sup>	2	0,04	10
KS74 3NPE	Sin + Ke/Vi N ja PE 3x25 + 21x6mm <sup>2</sup>	3	0,06	10
KS74 4NPE	Sin + Ke/Vi N ja PE 4x25 + 28x6mm <sup>2</sup>	4	0,08	10
KS74 5NPE	Sin + Ke/Vi N ja PE 5x25 + 35x6mm <sup>2</sup>	5	0,1	10

**UUTUUS**



KS74 1N

KS74 1NPE

KS74 1PE

